

BPT32 GST

Programuojamas belaidis patalpų termostatas

Skaitmeninis belaidis patalpų termostatas yra su apšviečiamu ekranu. Jo pritaikymo galimybės yra labai plačios. Jį galima naudoti temperatūros valdymui namuose, ofisuose, dirbtuvėse ar ūkiniuose pastatuose. Valdymas mobiliuoju telefonu SMS pagalba.

TECHNINIAI PARAMETRAI

<u>Imtuvas</u>	
Maitinimas	230V / 50 Hz
Maks. apkrovos srovė	16A
Perjungimo elementas	Rėlė
Atstumas	150 m
Veikimo temperatūra	+0°C iki +40°C
<u>Siųstuvas</u>	
Maitinimas	2x1,5 V AA šarminiai elementai
Ryšio tipas	Dviejų krypčių
Siųstuvo galia	< 10 mW
Temperatūrų nustatymo skaičius	6 skirtingos temp. dienos
Histerežė	0,1°C iki +6°C
Minimalus programavimo laikas	10 min.
Temperatūros diapazonas	+5°C iki +39°C
Temperatūros nustatymas	kas 0,5°C
Minimalus indikacijos žingsnis	0,1°C
Matavimo tikslumas	±0,5°C
Dažnis	433,92 MHz
Elementų tarnavimo laikas	Šildymo sezonas
Darbinė temperatūra	0°C iki +40°C



BPT32 GST savybės:

- Belaidžius termostatus galima lengvai ir greitai įdiegti.
- Neužtrunka laidų tiesimas tarp termostato ir katilo.
- Didelis ir apšviečiamas siųstuvo ekranas leidžia valdyti termostatą ir naktį.
- Valdyti galima viena iš pasirinktų kalbų (CZ / PL / EN / DE / RU / SVK).
- Imtuve yra įrengtas savarankiško mokymosi kodas ir e-EPROM atmintis, kuri gali įrašyti visą informaciją neribotam laikui, jei dingtų elektra. BPT32 veikia 433,92 MHz dažniu.
- Jame yra įmontuotas GSM modulis kurio pagalba jį galima valdyti SMS žinutėmis.

BPT32 GST ypatumai:

- Valdymas mobiliuoju telefonu SMS pagalba;
- Didelis, aiškus, apšviestas ekranas;
- Valdymas pasirinkta kalba (CZ/PL/EN/DE/RU/SVK);
- 9 savaitinės programos;
- 6 temperatūrų pasikeitimai per dieną;
- Programavimas kas 10 minučių ir 0.5 °C tikslum;
- Programavimas „Kiekviena diena“ arba „Pirmadienis-Penktadienis“, „Šeštadienis-Sekmadienis“ ir „Pirmadienis-Sekmadienis“;

- Galimybė pasirinkti vieną iš trijų valdymo būdų. PI, PID arba HISTEREZES;
- Išankstinė šildymo įjungimo funkcija;
- Trumpalaikis nustatytos temperatūros pokytis;
- Savaitinis programavimas;
- Rodomos temperatūros pakeitimas;
- Klaviatūros užrakinimas;
- Katilų darbinių valandų informacija;
- Rankinis režimas (MANU);
- Katilo išjungimas (OFF);
- Atostogų režimas;
- Apsauga nuo užšalimo (3°C);
- Patikrinimo funkcija;
- Automatinis Vasaros/Žiemos laiko pakeitimas;
- Galimybė naudoti GSM modulį (GST1 arba GST2) valdymui mobiliuoju telefonu;
- Siųstuvo maitinimas 2 x 1.5 V / AA šarminės elementai;
- Imtuvas su įrengta savarankišku kodo mokymosi sistema ir e-EPROM atmintimi;
- Dviejų laidų jungtis į katilą (laisvi kontaktai);
- Dabartinės būklės indikacija spalvotų LED pagalba;
- Imtuvo maitinimas 230 V/ 50 Hz ;
- Veikimo atstumas iki 150 m.

